

SVERIGE

(12) UTLÄGGNINGSSKRIFT

[E] (21) 6206934-5

SE

Internationell klass 4 E04F 15/14



PATENTVERKET

- (10) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (11) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (12) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (13) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (14) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (15) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (16) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (17) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (18) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (19) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (20) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (21) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (22) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (23) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (24) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (25) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (26) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (27) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (28) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (29) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (30) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (31) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (32) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (33) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (34) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (35) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (36) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (37) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (38) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (39) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (40) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (41) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (42) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (43) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (44) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (45) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (46) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (47) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (48) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (49) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (50) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (51) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (52) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (53) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (54) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (55) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (56) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (57) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (58) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (59) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (60) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (61) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (62) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (63) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (64) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (65) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (66) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (67) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (68) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (69) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (70) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (71) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (72) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (73) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (74) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (75) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (76) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (77) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (78) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (79) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (80) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (81) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (82) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (83) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (84) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (85) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (86) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (87) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (88) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (89) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (90) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (91) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (92) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (93) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (94) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (95) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (96) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (97) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (98) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (99) Ansökan tillgagnad offentliggjord  
 (100) Ansökan tillgagnad offentliggjord

ET-05-05

(11) Publiceringsnummer 450 141

E1-06-04

E2-12-03

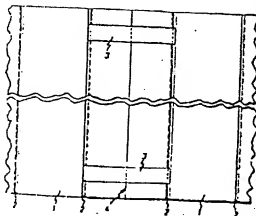
E2-12-03

Ansökan inkommen som

- ☒ svensk patensökan  
☐ fullgjord internationell patensökan med nummer  
☐ omvandlad europeisk patensökan med nummer

- (11) Sökande Jan Carlsson, Pl 4125 337 00 Nybro SE  
 (12) Uppfinnare Christer Björklund, Ervinsvägen 19 382 00 Nybro SE  
 (13) Ombud ARIFATENT AB  
 (14) Beskrivning Anordning för hopfogning av byggnadsplattor exv golvsplattor  
 (15) Antända publikationer SE 372 951 (E04F 15/12)  
 (17) Sammandrag:

En anordning för hopfogning av byggnadsplattor exempelvis golvsplattor kantsyta mot kantsyta. Den innefattar en platta (1) på varje plattas (1) baksida, vilket spår (2) sträcker sig över plattans hela längd parallellt med kanta för hopfogning avsedda kantsyta, och en väsentligen U-formig förskärningsordning (3), vars skänklar (5) är inrettade att ingripa i spåret i sin platta och som är så förspänd, att den vid nämnda ingreppstätt hopfogar plattorna kantsyta mot kantsyta.



Enligtstående uppfinning avser en hopfogningsanordning för byggnadsplattor, exempelvis golvplattor.

Enligt uppfinningen av byggnadsplattor, särskilt exempelvis av trä, används vanligen spont/notförband mellan plattläggningen här genom limapplicerings- eller för ett för tätslutande, och de lagda plattorna i sig själva avses att ta eller bryta upp.

Enligt en del uppfinningar är att istadskomma en eller flera anordningsanordning som möjliggör enkel och bekvämt plattläggning och medger snabb plattupptagning och uttag av en ex. sålad platta.

Enligt uppfinningen enligt uppfinningen med en anordning för att de i patentkraven framgående kännetecknen.

Uppfinningen beskrivs närmare i det följande under hänvisning till bifogad ritning, där fig 1 visar delvis avsnitt plattor från baksidan och hopfogade med anordningen enligt uppfinningen, fig 2 visar arrangemanget i fig 1 från sidan och fig 3 visar ett U-formigt fjäderlement.

20 Träplattorna 1 har på sin undersida uppförda spår 2, som sträcker sig parallellt med och längs hela längden av beaktadhet på plattorna, som skall stöta in i eller vara nära i de hopfogade plattorna. Spår 2 är förträffligt snedställda mot dessa kanter. En t ex 25 av en U-formig snedfjäders 3 skänklar inrymter i var sitt spår 2 i var sin platta, vilken fjäder är så förpänd, att den med sina skänklar ett hopfogad plattorna fogkantsveta mot fogkantsveta, vilka föredragas dessutom bildar ett spont/notförband 4.

30 En del fördel är den ena skänkel 5 utformad så att den är komplementär mot det sneda spåret, vilken skänkel vid plattläggning först inlägges i sitt spår, varefter den andra skänkel inåtriktade skänkeln inåtriktas i sitt spår i den andra plattan.

450 141

2

...na faderordningar kan anordnas på  
...na faderordningar i långa platserna.

450 141

3

## PATENTBEV

1. Anordning för hopfogning av byggnadsplattor exempelvis golvplattor kantytta mot kantytta, k & n n e - t e c k n a d därav, att den innefattar ett spår (2) i varje för hopfogning avsedd plattas (1) baksida, vilket spår sträcker sig över plattans hela längd parallellt med dess fogkantytta, och en väsentligen U-formig fjäderanordning (3), vars skänklar (5) är inrättade att ingripa i spåret i var sin platta och som är så förspänd, att den vid nämnda ingrepp tätt hopspänner plattorna
- 10 fogkantytta mot fogkantytta.
2. Anordning enligt kravet 1, k & n n e t e c k n a d därav, att spårets (2) tvärsnitt är snedställt mot nämnda fogkantytta och att fjäderanordningen (3) är remsformig och tvärsnittet av dess ena skänkel (5)
- 15 är komplementärt mot spårets (2) tvärsnitt.

Fig 1

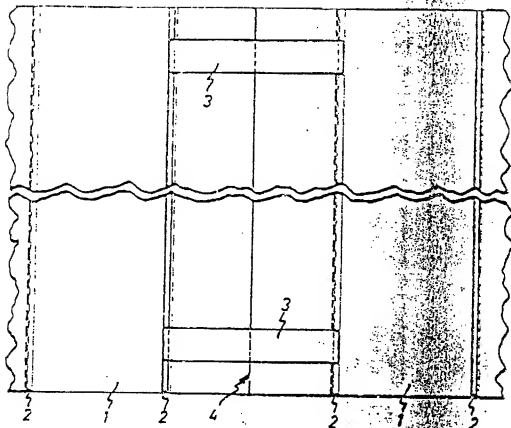


Fig 2

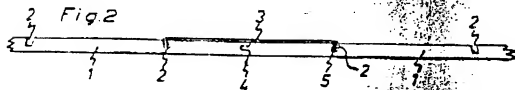


Fig 3

